

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 2 POSTI DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/H2 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/17- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO-LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R.N. 2267/2021 del 09.08.2021

VERBALE N. 3 – SEDUTA VALUTAZIONE TITOLI

L'anno 2022, il giorno 11 del mese di gennaio alle ore 14 in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'apparato locomotore la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 2 posti di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 05/H2 – Settore scientifico-disciplinare BIO/17- presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'apparato locomotore dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2833/2021 del 29.10. 2021 e composta da:

- Prof. Papaccio Gianpaolo – professore ordinario presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli (Presidente);
- Prof. Grano Maria – professore ordinario presso il Dipartimento di Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti di organi dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro (componente);
- Prof. Vicini Elena – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'apparato locomotore dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

La Prof. Maria Grano ed il Prof. Gianpaolo Papaccio sono collegati per via telematica tramite piattaforma Meet.

La Commissione, presa visione dell'elenco dei candidati e delle rinunce sino ad ora pervenute, prende atto che i candidati da valutare ai fini della procedura sono n. 4 e precisamente:

1. Federica Barbagallo
2. Gabriella Dobrowolny
3. Luca Madaro
4. Silvia Masciarelli

La Commissione inizia la valutazione dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati, seguendo l'ordine alfabetico.

Il Presidente ricorda che le pubblicazioni redatte in collaborazione possono essere valutate sulla base dei criteri individuati nella prima riunione.

Si procede all'esame dei titoli e delle pubblicazioni (di cui all'allegato D) ai fini della formulazione del giudizio individuale da parte di ciascun commissario e di quello collegiale espresso dalla Commissione. I giudizi dei singoli commissari e quello collegiale sono allegati al presente verbale quale sua parte integrante (all. E).

Sulla base della valutazione dei titoli e delle pubblicazioni ed, in particolare, sulla base della valutazione della produzione scientifica dei candidati, sono ammessi a sostenere il colloquio i Dottori:

1. Federica Barbagallo
2. Gabriella Dobrowolny
3. Luca Madaro
4. Silvia Masciarelli

Il colloquio si terrà il giorno 15 febbraio alle ore 10 in modalità telematica mediante piattaforma Google Meet al seguente link <https://meet.google.com/cer-qbwx-frb>.

Ogni candidato avrà a disposizione 20 minuti per la presentazione alla quale farà seguito la discussione con i membri della commissione giudicatrice.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 16 e si riconvoca per la prova seminariale dei candidati, il giorno 15 febbraio alle ore 10.

Letto, confermato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....

ALLEGATO D AL VERBALE N. 3

TITOLI E PUBBLICAZIONI VALUTABILI

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 2 POSTI DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/H2 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/17- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO-LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R.N. 2267/2021 del 09.08.2021

L'anno 2022, il giorno 11 del mese di gennaio, in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'apparato locomotore la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 2 posti di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 05/H2 – Settore scientifico-disciplinare BIO/17- presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'apparato locomotore dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2833/2021 del 29.10. 2021 e composta da:

- Prof. Papaccio Gianpaolo – professore ordinario presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli (Presidente);
- Prof. Grano Maria – professore ordinario presso il Dipartimento di Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti di organi dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro (componente);
- Prof. Vicini Elena – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'apparato locomotore dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

La Prof. Maria Grano ed il Prof. Gianpaolo Papaccio sono collegati per via telematica tramite piattaforma Meet.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14.10.

La Commissione prende atto dei titoli per i quali sia stata presentata idonea documentazione ai sensi dell'art. 3 del bando.

CANDIDATO: Federica Barbagallo

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

- 1) dottorato di ricerca equipollenti; attività didattica a livello universitario; abilitazione scientifica nazionale 05/H2; attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri, organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi. **VALUTABILI**
- 2) curriculum scientifico-professionale. **NON VALUTABILE** in quanto un curriculum rappresenta una mera elencazione dell'attività scientifica e professionale del candidato.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

- 1." Preclinical Evidence of Intra-Articular Autologous Cartilage Micrograft for Osteochondral Repair: Evaluation in a Rat Model" **VALUTABILE**
2. "Impaired Immune Function in Patients With Chronic Postsurgical Hypoparathyroidism: Results of the EMPATHY Study" **VALUTABILE**
3. "Diabetic Cardiomyopathy Progression is Triggered by miR122-5p and Involves Extracellular Matrix: A 5-Year Prospective Study". **VALUTABILE**

4. "Carvedilol induces biased b1 adrenergic receptor-Nitric oxide synthase 3-cyclic guanylyl monophosphate signaling to promote cardiac contractility". **VALUTABILE**
5. "Controls SAP97-Dependent Cardiotoxic b1 Adrenergic Receptor-CaMKII Signaling in Heart Failure". **VALUTABILE**
6. "PDE2A Is Indispensable for Mouse Liver Development and Hematopoiesis". **VALUTABILE**
7. "Phosphodiesterase 5 Associates With b2 Adrenergic Receptor to Modulate Cardiac Function in Type 2 Diabetic Hearts". **VALUTABILE**
8. "PDE5 inhibition stimulates Tie2-expressing monocytes and Angiopoietin-1 restoring angiogenic homeostasis in diabetes". **VALUTABILE**
9. "Critical role of phosphodiesterase 2A in mouse congenital heart defects". **VALUTABILE**
10. "Phosphodiesterase-5 inhibition preserves renal hemodynamics and function in mice with diabetic kidney disease by modulating miR-22 and BMP7". **VALUTABILE**
11. "Inhibiting Insulin-Mediated b2-Adrenergic Receptor Activation Prevents Diabetes-Associated Cardiac Dysfunction". **VALUTABILE**
12. "Genetically Encoded Biosensors Reveal PKA Hyperphosphorylation on the Myofilaments in Rabbit Heart Failure". **VALUTABILE**
13. "Activated c-Kit receptor in the heart promotes cardiac repair and regeneration after injury". **VALUTABILE**
14. "Inhibition of type 5 phosphodiesterase counteracts β 2-adrenergic signalling in beating cardiomyocytes". **VALUTABILE**
15. "The centrosomal kinase NEK2 is a novel splicing factor kinase involved in cell survival". **VALUTABILE**
16. "Gemcitabine triggers a pro-survival response in pancreatic cancer cells through activation of the MNK2/eIF4E pathway". **VALUTABILE**

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a N. 16 pubblicazioni

CANDIDATO: Gabriella Dobrowolny

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1) dottorato di ricerca; diploma di specializzazione; attività didattica a livello universitario; abilitazione scientifica nazionale 05/H2; attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri, organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi; relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali, attività editoriali. **VALUTABILI**

2) laurea Scienze Biologiche; abilitazione e insegnamento scuola secondaria; abilitazione esercizio libera professione di biologo; lettere di presentazione e collaborazioni scientifiche; membro collegio istologi. **NON VALUTABILI** poiché non inerenti al procedimento o non congrue o non assimilabili ad alcun titolo inerente al procedimento.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. "Circulating myomiRs in Muscle Denervation: From Surgical to ALS Pathological Condition". **VALUTABILE**
2. "A longitudinal study defined circulating microRNAs as reliable biomarkers for disease prognosis and progression in ALS human patients". **VALUTABILE**
3. "Effects of IGF-1 isoforms on muscle growth and sarcopenia". **VALUTABILE**
4. "Elucidating the Contribution of Skeletal Muscle Ion Channels to Amyotrophic Lateral Sclerosis in search of new therapeutic options". **VALUTABILE**

5. "Neuromuscular magnetic stimulation counteracts muscle decline in ALS patients: results of a randomized, double-blind, controlled study". **VALUTABILE**
6. "Levetiracetam enhances the temozolomide effect on glioblastoma stem cell proliferation and apoptosis". **VALUTABILE**
7. "Metabolic changes associated with muscle expression of SOD1G93A". **VALUTABILE**
8. "Muscle expression of SOD1G93A triggers the dismantlement of neuromuscular junction via PKC θ ". **VALUTABILE**
9. "Progressive impairment of CaV1.1 function in the skeletal muscle of mice expressing a mutant type 1 Cu/Zn superoxide dismutase (G93A) linked to amyotrophic lateral sclerosis". **VALUTABILE**
10. "Muscle Expression of SOD1(G93A) Modulates microRNA and mRNA Transcription Pattern Associated with the Myelination Process in the Spinal Cord of Transgenic Mice". **VALUTABILE**
11. "Postmitotic Expression of SOD1(G93A) Gene Affects the Identity of Myogenic Cells and Inhibits Myoblasts Differentiation". **VALUTABILE**
12. "Melatonin down-regulates MDM2 gene expression and enhances p53 acetylation in MCF-7 cells". **VALUTABILE**
13. "Microenvironment promotes tumor cell reprogramming in human breast cancer cell lines". **VALUTABILE**
14. "Paracrine effects of IGF-1 overexpression on the functional decline due to skeletal muscle disuse: molecular and functional evaluation in hindlimb unloaded MLC/mlgf-1 transgenic mice". **VALUTABILE**
15. "IPLEX administration improves motor neuron survival and ameliorates motor functions in a severe mouse model of spinal muscular atrophy". **VALUTABILE**
16. "Adaptation of mouse skeletal muscle to long-term microgravity in the MDS mission". **VALUTABILE**

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a N. 16 pubblicazioni

CANDIDATO: Luca Madaro

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1) dottorato di ricerca; attività didattica a livello universitario; abilitazione scientifica nazionale 05/H2; attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri, organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi; premi e riconoscimenti nazionali per attività di ricerca. **VALUTABILI**

2) lettere referenze. **NON VALUTABILI** poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al procedimento.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. "Activation of skeletal muscle-resident glial cells upon nerve injury". **VALUTABILE**
2. " Skeletal-Muscle Metabolic Reprogramming in ALS-SOD1G93A Mice Predates Disease Onset and Is A Promising Therapeutic Target". **VALUTABILE**
3. "Histaminergic transmission slows progression of amyotrophic lateral sclerosis". **VALUTABILE**
4. "Macrophages fine tune satellite cell fate in dystrophic skeletal muscle of mdx mice". **VALUTABILE**
5. "Denervation-activated STAT3–IL-6 signalling in fibro-adipogenic progenitors promotes myofibres atrophy and fibrosis". **VALUTABILE**

6. "Dynamics of cellular states of fibro-adipogenic progenitors during myogenesis and muscular dystrophy". **VALUTABILE**
7. "Givinostat reduces adverse cardiac remodeling through regulating fibroblasts activation" **VALUTABILE**
8. "Role of miR-200c in Myogenic differentiation impairment via p66Shc: Implication in skeletal muscle regeneration of dystrophic mdx mice". **VALUTABILE**
9. "Pharmacological Inhibition of PKC θ Counteracts Muscle Disease in a Mouse Model of Duchenne Muscular Dystrophy". **VALUTABILE**
10. "Intraperitoneal injection of microencapsulated Sertoli cells restores Muscle morphology and performance in dystrophic mice" **VALUTABILE**
11. "Autophagy regulates satellite cell ability to regenerate normal and dystrophic muscles". **VALUTABILE**
12. "TBP/TFIID-dependent activation of myoD target genes in skeletal muscle cells". **VALUTABILE**
13. "HDAC-regulated myomiRs control BAF60 variant exchange and direct the functional phenotype of fibro-adipogenic progenitors in dystrophic muscles". **VALUTABILE**
14. "Intracellular signaling in ER stress-induced autophagy in skeletal muscle cells". **VALUTABILE**
15. "PKC theta ablation improves healing in a mouse model of muscular dystrophy ". **VALUTABILE**
16. "PKC θ signaling is required for myoblast fusion by regulating the expression of caveolin-3 and β 1D integrin upstream focal adhesion kinase". **VALUTABILE**

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a N. 16 pubblicazioni

CANDIDATO: Silvia Masciarelli

VERIFICA TITOLI VALUTABILI:

1) dottorato di ricerca; attività didattica a livello universitario; abilitazione scientifica nazionale 05/H2; attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri; organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi; titolarità di brevetti; relatrice a congressi e convegni nazionali e internazionali; attività editoriali. **VALUTABILI**

2) laurea Scienze Biologiche; iscrizione a società scientifiche. **NON VALUTABILI** poiché non inerenti al procedimento o non congrue o non assimilabili ad alcun titolo inerente al procedimento.

VERIFICA PUBBLICAZIONI VALUTABILI

1. "METTL3-dependent MALAT1 delocalization drives c-Myc induction in Thymic Epithelial Tumors". **VALUTABILE**
2. "New insight into the catalytic -dependent and -independent roles of METTL3 in sustaining aberrant translation in Chronic Myeloid Leukemia". **VALUTABILE**
3. "Self-assembling ferritin-dendrimer nanoparticles for targeted delivery of nucleic acids to myeloid leukemia cells". **VALUTABILE**
4. "LINC00174 is a novel prognostic factor in thymic epithelial tumors involved in cell migration and lipid metabolism". **VALUTABILE**
5. "PML/RARa Interferes with NRF2 Transcriptional Activity Increasing the Sensitivity to Ascorbate of Acute Promyelocytic Leukemia Cells". **VALUTABILE**
6. "Retinoic acid synergizes with the unfolded protein response and oxidative stress to induce cell death in FLT3-ITD+ AML". **VALUTABILE**

7. "Argonaute 2 drives miR-145-5p-dependent gene expression program in breast cancer cells". **VALUTABILE**
8. "Expression of ID4 protein in breast cancer cells induces reprogramming of tumour-associated macrophages". **VALUTABILE**
9. "Retinoic acid and arsenic trioxide sensitize acute promyelocytic leukemia cells to ER stress". **VALUTABILE**
10. "Binding of doxorubicin to Sorcin impairs cell death and increases drug resistance in cancer cells". **VALUTABILE**
11. "Thymic Epithelial Tumors phenotype relies on miR-145-5p epigenetic regulation". **VALUTABILE**
12. "The miR-223 host non-coding transcript linc-223 induces IRF4 expression in acute myeloid leukemia by acting as a competing endogenous RNA". **VALUTABILE**
13. "C/EBP α -p30 protein induces expression of the oncogenic long non-coding RNA UCA1 in acute myeloid leukemia". **VALUTABILE**
14. "A small-molecule targeting the microRNA binding domain of argonaute 2 improves the retinoic acid differentiation response of the acute promyelocytic leukemia cell line NB4". **VALUTABILE**
15. "Gain-of-function mutant p53 downregulates miR-223 contributing to chemoresistance of cultured tumor cells". **VALUTABILE**
16. "Argonaute 2 sustains the gene expression program driving human monocytic differentiation of acute myeloid leukemia cells". **VALUTABILE**

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato presenta una produzione complessiva pari a N. 16 pubblicazioni

La Commissione termina i propri lavori alle ore 14.15.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....

ALLEGATO E AL VERBALE N. 3
GIUDIZI INDIVIDUALI E COLLEGIALI SU TITOLI E PUBBLICAZIONI

PROCEDURA SELETTIVA DI CHIAMATA PER N. 2 POSTI DI RICERCATORE A TEMPO DETERMINATO DI TIPOLOGIA B PER IL SETTORE CONCORSUALE 05/H2 SETTORE SCIENTIFICO-DISCIPLINARE BIO/17- PRESSO IL DIPARTIMENTO DI SCIENZE ANATOMICHE, ISTOLOGICHE, MEDICO-LEGALI E DELL'APPARATO LOCOMOTORE DELL'UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA" BANDITA CON D.R.N. 2267/2021 del 09.08.2021

L'anno 2022, il giorno 11 del mese di gennaio in Roma si è riunita nei locali del Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'apparato locomotore la Commissione giudicatrice della procedura selettiva di chiamata per n. 2 posti di Ricercatore a tempo determinato di tipologia B per il Settore concorsuale 05/H2 – Settore scientifico-disciplinare BIO/17- presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'apparato locomotore dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza", nominata con D.R. n. 2833/2021 del 29.10. 2021 e composta da:

- Prof. Papaccio Gianpaolo – professore ordinario presso il Dipartimento di Medicina Sperimentale dell'Università degli Studi della Campania Luigi Vanvitelli (Presidente);
- Prof. Grano Maria – professore ordinario presso il Dipartimento di Dipartimento dell'Emergenza e dei Trapianti di organi dell'Università degli Studi di Bari Aldo Moro (componente);
- Prof. Vicini Elena – professore associato presso il Dipartimento di Scienze Anatomiche, Istologiche, Medico-legali e dell'apparato locomotore dell'Università degli Studi di Roma "La Sapienza" (Segretario).

La Prof. Maria Grano ed il Prof. Gianpaolo Papaccio sono collegati per via telematica tramite piattaforma Meet.

La Commissione inizia i propri lavori alle ore 14.16 e procede ad elaborare la valutazione individuale e collegiale dei titoli e delle pubblicazioni dei candidati.

CANDIDATO: Federica Barbagallo

COMMISSARIO Prof. Gianpaolo Papaccio

TITOLI

I titoli presentati dalla candidata sono tutti valutabili, ad eccezione del curriculum scientifico-professionale.

Valutazione sui titoli

Nel loro insieme i titoli appaiono congruenti e sufficienti.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Buona
- 2 Buona
- 3 Buona
- 4 Buona

- 5 Ottima
- 6 Ottima
- 7 Buona
- 8 Buona
- 9 Ottima
- 10 Buona
- 11 Ottima
- 12 Ottima
- 13 Buona
- 14 Buona
- 15 Ottima
- 16 Buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata ha presentato n. 16 pubblicazioni poco congruenti con le tematiche anche interdisciplinari proprie del SSD BIO/17, pur se qualitativamente adeguate e di livello qualitativo buono o ottimo. Buona la produttività complessiva e buoni gli indici bibliometrici. La candidata riveste inoltre un ruolo preminente in 4/16 delle pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

La candidata si è occupata di alcuni aspetti funzionali e molecolari della cardiopatia prevalentemente in animali diabetici (tipo II). Le sue ricerche non sono omogenee e sovente con modesta attinenza scientifica rispetto alle tematiche del settore scientifico disciplinare BIO/17. Ciò sta ad indicare che la candidata non ha una propria specifica tematica di ricerca istologica o embriologica. Gli studi sono temporalmente continuativi e di un certo impatto sulla comunità scientifica di riferimento. Accettabili gli indici bibliometrici. Le ricerche appaiono innovative, con uso di metodiche talora avanzate. Nel complesso, pertanto, la sua produzione scientifica non è omogenea né attinente alle tematiche del settore scientifico disciplinare BIO/17.

COMMISSARIO Prof. Maria Grano

TITOLI

I titoli presentati dalla candidata sono tutti valutabili, ad eccezione del curriculum scientifico-professionale.

Valutazione sui titoli

Complessivamente i titoli appaiono congruenti e sufficienti.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Buona

2	Buona
3	Buona
4	Buona
5	Ottima
6	Ottima
7	Buona
8	Buona
9	Ottima
10	Buona
11	Ottima
12	Ottima
13	Buona
14	Buona
15	Ottima
16	Buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata ha presentato n. 16 pubblicazioni di livello qualitativo buono o ottimo ma scarsamente congruenti con le tematiche anche interdisciplinari proprie del SSD BIO/17. Buona la produttività complessiva e buoni gli indici bibliometrici. La candidata, inoltre, riveste un ruolo preminente in 4/16 delle pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

L'interesse scientifico della candidata è stato rivolto prevalentemente allo studio di alcuni aspetti funzionali e molecolari della cardiopatia in modelli animali di diabete di tipo II. Le sue ricerche non risultano omogenee e frequentemente con limitata attinenza scientifica rispetto alle tematiche del settore scientifico disciplinare BIO/17. Gli studi sono temporalmente continuativi e di impatto sulla comunità scientifica di riferimento. Le ricerche appaiono originali, con uso di metodiche talvolta avanzate.

Nel complesso la sua produzione scientifica non è attinente alle tematiche del settore scientifico disciplinare BIO/17.

COMMISSARIO Prof. Elena Vicini

TITOLI

I titoli presentati dalla candidata sono tutti valutabili ad eccezione del curriculum scientifico-professionale.

Valutazione sui titoli

I titoli appaiono congruenti e sufficienti. La formazione della candidata include esperienze in laboratori nazionali e un periodo di ricerca all'estero (USA).

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Buona
- 2 Buona
- 3 Buona
- 4 Buona
- 5 Ottima
- 6 Ottima
- 7 Buona
- 8 Buona
- 9 Ottima
- 10 Buona
- 11 Ottima
- 12 Ottima
- 13 Buona
- 14 Buona
- 15 Ottima
- 16 Buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata dimostra una buona consistenza e produttività complessiva in termini qualitativi e buoni indici bibliometrici. La candidata riveste un ruolo preminente in 4 delle 16 pubblicazioni presentate

Valutazione sulla produzione complessiva

La candidata ha svolto ricerche inerenti in prevalenza lo studio dei meccanismi molecolari della funzione cardiaca in modelli animali, normali e patologici. I titoli presentati sono di buono/ottimo livello, sebbene non sempre aderenti al settore scientifico-disciplinare BIO/17.

GIUDIZIO COLLEGIALE

TITOLI

I titoli presentati dalla candidata sono tutti valutabili, ad eccezione del curriculum scientifico-professionale.

Valutazione sui titoli

Complessivamente i titoli appaiono congruenti e sufficienti.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Buona
- 2 Buona
- 3 Buona
- 4 Buona
- 5 Ottima
- 6 Ottima
- 7 Buona
- 8 Buona
- 9 Ottima
- 10 Buona
- 11 Ottima
- 12 Ottima
- 13 Buona
- 14 Buona
- 15 Ottima
- 16 Buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata ha presentato n. 16 pubblicazioni di livello qualitativo buono o ottimo ma poco congruenti con le tematiche anche interdisciplinari proprie del SSD BIO/17. Buona la produttività complessiva e buoni gli indici bibliometrici. La candidata, un ruolo preminente in 4/16 delle pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

L'interesse scientifico della candidata è stato rivolto prevalentemente allo studio di alcuni aspetti funzionali e molecolari della cardiopatia in modelli animali di diabete di tipi II. Le sue ricerche non risultano omogenee e frequentemente con limitata attinenza scientifica rispetto alle tematiche del settore scientifico disciplinare BIO/17. Gli studi sono temporalmente continuativi e di impatto sulla comunità scientifica di riferimento. Le ricerche appaiono originali, con uso di metodiche talvolta avanzate.

Nel complesso la sua produzione scientifica non è attinente alle tematiche del settore scientifico disciplinare BIO/17.

CANDIDATO: Gabriella Dobrowolny

COMMISSARIO Prof. Gianpaolo Papaccio

TITOLI

I titoli presentati sono quasi tutti valutabili con l'eccezione di quelli elencati nell'allegato D del presente verbale, giudicati non valutabili poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al presente procedimento.

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di buon livello e congruenti con il settore scientifico-disciplinare. La candidata riferisce esperienze presso Istituti Nazionali e Internazionali ed una lunga esperienza di attività didattica.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Buona
- 2 Ottima
- 3 Buona
- 4 Buona
- 5 Buona
- 6 Buona
- 7 Ottima
- 8 Ottima
- 9 Buona
- 10 Ottima
- 11 Ottima
- 12 Buona
- 13 Buona
- 14 Buona
- 15 Buona
- 16 Buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata presenta pubblicazioni scientifiche tutte congruenti con le tematiche proprie del SSD BIO/17 e qualitativamente tutte di livello buono o ottimo. Le stesse sono incentrate su di un argomento di notevole interesse per il settore. Le stesse sono omogenee ed effettuate adoperando metodologie avanzate e sono sovente innovative. Gli indici bibliometrici sono molto buoni, tenuto conto della intera carriera accademica della candidata. La stessa riveste un ruolo prominente in 5/16 delle pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

Complessivamente la candidata è di ottimo livello ed ha una produzione altamente omogenea e tutta congruente con le tematiche del SSD BIO/17.

COMMISSARIO Prof. Maria Grano

TITOLI

I titoli presentati sono quasi tutti valutabili con l'eccezione di quelli elencati nell'allegato D del presente verbale, giudicati non valutabili poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al presente procedimento.

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di buon livello e congruenti con il settore scientifico-disciplinare. La candidata riferisce esperienze presso Istituti Nazionali e Internazionali ed una lunga esperienza di attività didattica.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Buona
- 2 Ottima
- 3 Buona
- 4 Buona
- 5 Buona
- 6 Buona
- 7 Ottima
- 8 Ottima
- 9 Buona
- 10 Ottima
- 11 Ottima
- 12 Buona
- 13 Buona
- 14 Buona
- 15 Buona
- 16 Buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata presenta 16 pubblicazioni scientifiche tutte di livello buono o ottimo e congruenti con le tematiche proprie del SSD BIO/17. L'argomento su cui sono incentrate è di notevole interesse per il settore BIO/17. Le stesse sono omogenee ed eseguite con l'ausilio di metodologie avanzate e innovative. Gli indici bibliometrici sono molto buoni, tenuto conto della intera carriera accademica della candidata. La candidata riveste un ruolo prominente in 5/16 delle pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

La candidata complessivamente è di ottimo livello, ha una produzione scientifica omogenea e altamente congruente con le tematiche del SSD BIO/17.

COMMISSARIO Prof. Elena Vicini

TITOLI

I titoli presenti sono quasi tutti valutabili con l'eccezione di quelli elencati nell'allegato D del presente verbale, giudicati non valutabili poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al presente procedimento.

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di ottimo livello e congrui al settore scientifico-disciplinare. La candidata riferisce esperienze presso Istituti Nazionali e Internazionali e una lunga esperienza di attività didattica.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Buona
- 2 Ottima
- 3 Buona
- 4 Buona
- 5 Buona
- 6 Buona
- 7 Ottima
- 8 Ottima
- 9 Buona
- 10 Ottima
- 11 Ottima
- 12 Buona
- 13 Buona
- 14 Buona
- 15 Buona
- 16 Buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata dimostra una buona consistenza e produttività complessiva in termini qualitativi e quantitativi. H index e l'impatto sulla comunità scientifica, riferito alla intera carriera scientifica, è molto buono. La candidata riveste un ruolo prominente in 5 delle 16 pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

La candidata ha svolto la sua attività di ricerca nell'ambito dello studio degli aspetti morfo-funzionali del muscolo scheletrico, in modelli animali normali e patologici e in pazienti affetti da ALS. La sua produzione scientifica è altamente omogenea e tutta congruente con le tematiche del SSD BIO/17.

GIUDIZIO COLLEGALE

TITOLI

I titoli presentati sono quasi tutti valutabili con l'eccezione di quelli elencati nell'allegato D del presente verbale, giudicati non valutabili poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al presente procedimento.

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di buon livello e congruenti con il settore scientifico-disciplinare. La candidata riferisce esperienze presso Istituti Nazionali e Internazionali ed una lunga esperienza di attività didattica.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Buona
- 2 Ottima
- 3 Buona
- 4 Buona
- 5 Buona
- 6 Buona
- 7 Ottima
- 8 Ottima
- 9 Buona
- 10 Ottima
- 11 Ottima
- 12 Buona
- 13 Buona
- 14 Buona
- 15 Buona
- 16 Buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata presenta pubblicazioni scientifiche tutte congruenti con le tematiche proprie del SSD BIO/17 e qualitativamente tutte di livello da buono a ottimo. Le stesse sono incentrate su di un argomento di notevole interesse per il settore. Le stesse sono omogenee ed effettuate adoperando metodologie avanzate e sono sovente innovative. Gli indici bibliometrici sono molto buoni, tenuto conto della intera carriera accademica della candidata. La stessa riveste un ruolo prominente in 5/16 delle pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

Complessivamente la candidata è di ottimo livello ed ha una produzione altamente omogenea e tutta congruente con le tematiche del SSD BIO/17.

CANDIDATO: Luca Madaro

COMMISSARIO Prof. Gianpaolo Papaccio

TITOLI

I titoli presentati dal candidato sono quasi tutti valutabili ad eccezione delle lettere di referenze, giudicate non valutabili poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al procedimento.

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di ottimo livello e congruenti con settore scientifico-disciplinare BIO/17. Il candidato riferisce esperienze presso Istituti Nazionali e Internazionali (USA). Negli ultimi due anni, il candidato è titolare di diversi finanziamenti in veste di PI (AFM Telethon, GFB Onulus, Roche e Sarepta).

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Ottima
- 2 Buona
- 3 Buona
- 4 Ottima
- 5 Eccellente
- 6 Buona
- 7 Buona
- 8 Buona
- 9 Buona
- 10 Buona
- 11 Buona
- 12 Buona
- 13 Buona

14 Ottima

15 Ottima

16 Ottima

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato si è occupato di studi morfo-molecolari e funzionali di patologie a carico del tessuto muscolare striato scheletrico. Le sue pubblicazioni, tutte congruenti con le tematiche del SSD BIO/17 sono omogenee e qualitativamente di livello da buono ad ottimo. Molto buona la innovatività e l'uso di metodologie avanzate. Lo stesso presenta molto buoni indici bibliometrici. Lo stesso riveste un ruolo prominente in 6/16 delle pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato complessivamente è di livello ottimo ed ha una produzione molto omogenea e tutta congruente con le tematiche del SSD BIO/17.

COMMISSARIO Prof. Maria Grano

TITOLI

I titoli presentati dal candidato sono quasi tutti valutabili ad eccezione delle lettere di referenze, giudicate non valutabili poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al procedimento.

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di ottimo livello e congrui al settore scientifico-disciplinare. Il candidato riferisce esperienze presso Istituti Nazionali e Internazionali (USA). Negli ultimi due anni, il candidato è titolare di diversi finanziamenti in veste di PI (AFM Telethon, GFB Onulus, Roche e Sarepta).

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

1 Ottima

2 Buona

3 Buona

4 Ottima

5 Eccellente

6 Buona

7 Buona

8 Buona

9 Buona

10 Buona

11 Buona

12 Buona

- 13 Buona
- 14 Ottima
- 15 Ottima
- 16 Ottima

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Le ricerche del candidato sono incentrate sullo studio di aspetti morfo-molecolari e funzionali di patologie a carico del tessuto muscolare striato scheletrico. Le sue pubblicazioni, tutte congruenti con le tematiche del SSD BIO/17 sono omogenee e qualitativamente di livello da buono e ottimo. Le stesse sono originali ed eseguite con metodologie innovative. Gli indici bibliometrici sono molto buoni. Il candidato riveste un ruolo prominente in 6/16 delle pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato complessivamente è di ottimo livello e la sua produzione scientifica risulta molto omogenea e tutta congruente con le tematiche del SSD BIO/17.

COMMISSARIO Prof. Elena Vicini

TITOLI

I titoli presentati dal candidato sono quasi tutti valutabili ad eccezione delle lettere di referenze, giudicate non valutabili poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al procedimento.

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di ottimo livello e congrui al settore scientifico-disciplinare. Il candidato riferisce esperienze presso Istituti Nazionali e Internazionali (USA). Negli ultimi due anni, il candidato è titolare di diversi finanziamenti in veste di PI (AFM Telethon, GFB Onulus, Roche e Sarepta).

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Ottima
- 2 Buona
- 3 Buona
- 4 Ottima
- 5 Eccellente
- 6 Buona
- 7 Buona
- 8 Buona
- 9 Buona
- 10 Buona
- 11 Buona

- 12 Buona
- 13 Buona
- 14 Ottima
- 15 Ottima
- 16 Ottima

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Il candidato dimostra un'ottima consistenza produttiva complessiva, sia in termini quantitativi che qualitativi. Ottimi gli indici bibliometrici in rapporto all'età accademica. Il candidato riveste un ruolo prominente in 6 delle 16 pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato si è occupato dello studio dei meccanismi cellulari e molecolari coinvolti nella rigenerazione del muscolo scheletrico in condizioni normali e patologiche, utilizzando modelli murini normali e distrofici. Il candidato complessivamente è di ottimo livello e la sua produzione scientifica risulta molto omogenea e tutta congruente con le tematiche del SSD BIO/17.

GIUDIZIO COLLEGALE

TITOLI

I titoli presentati dal candidato sono quasi tutti valutabili ad eccezione delle lettere di referenze, giudicate non valutabili poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al procedimento.

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di ottimo livello e congruenti con settore scientifico-disciplinare BIO/17. Il candidato riferisce esperienze presso Istituti Nazionali e Internazionali (USA). Negli ultimi due anni, il candidato è titolare di diversi finanziamenti in veste di PI (AFM Telethon, GFB Onulus, Roche e Sarepta).

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Ottima
- 2 Buona
- 3 Buona
- 4 Ottima
- 5 Eccellente
- 6 Buona
- 7 Buona
- 8 Buona
- 9 Buona

- 10 Buona
- 11 Buona
- 12 Buona
- 13 Buona
- 14 Ottima
- 15 Ottima
- 16 Ottima

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

Le ricerche del candidato sono incentrate sullo studio di aspetti morfo-molecolari e funzionali di patologie a carico del tessuto muscolare striato scheletrico. Le sue pubblicazioni, tutte congruenti con le tematiche del SSD BIO/17 sono omogenee e qualitativamente di livello da buono a ottimo. Le stesse sono originali ed eseguite con metodologie innovative. Gli indici bibliometrici sono molto buoni. Il candidato riveste un ruolo prominente in 6/16 delle pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

Il candidato complessivamente è di ottimo livello e la sua produzione scientifica risulta molto omogenea e tutta congruente con le tematiche del SSD BIO/17.

CANDIDATO: Silvia Masciarelli

COMMISSARIO Prof. Gianpaolo Papaccio

TITOLI

I titoli presentati dalla candidata sono quasi tutti valutabili ad eccezione di due titoli indicati nell'allegato D del presente verbale non valutabili poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al procedimento.

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di ottimo livello e congrui con il settore scientifico-disciplinare. La candidata riferisce numerose esperienze presso diversi Istituti Nazionali e Internazionali (USA). La candidata è titolare di un brevetto.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Buona
- 2 Buona
- 3 Ottima, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 4 Buona
- 5 Buona, ma poco coerente con le tematiche del settore

- 6 Ottima, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 7 Buona
- 8 Buona
- 9 Ottima, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 10 Buona
- 11 Buona
- 12 Buona
- 13 Buona
- 14 Ottima
- 15 Ottima
- 16 Buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata presenta lavori su più linee di ricerca, prevalentemente congruenti con le tematiche anche interdisciplinari del SSD BIO/17. Buona la produttività complessiva e la continuità temporale. Buoni gli indici bibliometrici. La candidata riveste un ruolo prominente in 5 delle pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

Nel complesso, la sua produzione scientifica è molto buona e prevalentemente congruente con le tematiche interdisciplinari del settore scientifico disciplinare BIO/17, tenuto conto che le pubblicazioni di cui ai numeri 3,5,6,9, sono poco congruenti con le tematiche del settore in quanto con chiare finalità terapeutiche.

COMMISSARIO Prof. Maria Grano

TITOLI

I titoli presentati dalla candidata sono quasi tutti valutabili ad eccezione di due titoli indicati nell'allegato D del presente verbale non valutabili poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al procedimento.

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di ottimo livello e congrui con il settore scientifico-disciplinare. La candidata riferisce numerose esperienze presso diversi Istituti Nazionali e Internazionali (USA). La candidata è titolare di un brevetto.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Buona
- 2 Buona
- 3 Ottima, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 4 Buona
- 5 Buona, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 6 Ottima, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 7 Buona
- 8 Buona
- 9 Ottima, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 10 Buona
- 11 Buona
- 12 Buona
- 13 Buona
- 14 Ottima
- 15 Ottima
- 16 Buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata ha presentato 16 lavori incentrati su tre diversi argomenti di ricerca, per lo più congruenti con le tematiche anche interdisciplinari del SSD BIO/17. Buona la produttività complessiva e la continuità temporale. Buoni gli indici bibliometrici. La candidata riveste un ruolo prominente in 5/16 delle pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

Nel complesso, la sua produzione scientifica è molto buona e prevalentemente congruente con le tematiche del settore scientifico disciplinare BIO/17, in considerazione che le pubblicazioni numeri 3,5,6,9, sono poco congruenti in quanto hanno finalità terapeutiche.

COMMISSARIO Prof. Elena Vicini

TITOLI

I titoli presentati dalla candidata sono quasi tutti valutabili ad eccezione di due titoli indicati nell'allegato D del presente verbale non valutabili poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al procedimento.

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di ottimo livello e congrui al settore scientifico-disciplinare. La candidata riferisce numerose esperienze presso diversi Istituti Nazionali e Internazionali (USA). La candidata è titolare di un brevetto.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Buona
- 2 Buona
- 3 Ottima, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 4 Buona
- 5 Buona, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 6 Ottima, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 7 Buona
- 8 Buona
- 9 Ottima, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 10 Buona
- 11 Buona
- 12 Buona
- 13 Buona
- 14 Ottima
- 15 Ottima
- 16 Buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata dimostra una produttività complessiva molto buona e con una buona continuità temporale. Buoni gli indici bibliometrici. La candidata riveste un ruolo prominente in 5 delle 16 pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

La produzione scientifica della candidata si è focalizzata prevalentemente sul ruolo svolto dai miRNA e lncRNA nel differenziamento tissutale patologico. Nel complesso, la sua produzione scientifica è molto buona e prevalentemente congruente con le tematiche interdisciplinari del settore scientifico disciplinare BIO/17, pur se le pubblicazioni numeri 3,5,6,9, presentano aspetti legati alla terapia non propri dell'istologia.

GIUDIZIO COLLEGIALE

TITOLI

I titoli presentati dalla candidata sono quasi tutti valutabili ad eccezione di due titoli indicati nell'allegato D del presente verbale non valutabili poiché non assimilabili ad alcun titolo inerente al procedimento.

Valutazione sui titoli

I titoli presentati sono di ottimo livello e congrui al settore scientifico-disciplinare. La candidata riferisce numerose esperienze presso diversi Istituti Nazionali e Internazionali (USA). La candidata è titolare di un brevetto.

PUBBLICAZIONI PRESENTATE:

- 1 Buona
- 2 Buona
- 3 Ottima, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 4 Buona
- 5 Buona, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 6 Ottima, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 7 Buona
- 8 Buona
- 9 Ottima, ma poco coerente con le tematiche del settore
- 10 Buona

- 11 Buona
- 12 Buona
- 13 Buona
- 14 Ottima
- 15 Ottima
- 16 Buona

CONSISTENZA COMPLESSIVA DELLA PRODUZIONE SCIENTIFICA:

La candidata ha presentato 16 lavori incentrati su tre diversi argomenti di ricerca, per lo più congruenti con le tematiche anche interdisciplinari del SSD BIO/17. Buona la produttività complessiva e la continuità temporale. Buoni gli indici bibliometrici. La candidata riveste un ruolo prominente in 5/16 delle pubblicazioni presentate.

Valutazione sulla produzione complessiva

Nel complesso, la sua produzione scientifica è molto buona e prevalentemente congruente con le tematiche interdisciplinari del settore scientifico disciplinare BIO/17, tenuto conto che le pubblicazioni di cui ai numeri 3,5,6,9, sono poco congruenti con le tematiche del settore in quanto con finalità terapeutiche.

La Commissione termina i propri lavori alle ore 16:30.

Letto, approvato e sottoscritto.

Firma del Commissari

.....